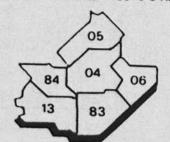




ISSN 0759-9616

PROVENCE ALPES COTE DAZUR



MINISTERE DE L'AGRICULTURE

DIRECTION DE LA QUALITE

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

B. P. 95 - 84140 MONTFAVET

Téléphone (90) 88.21.83

- ARBORICULTURE - CULTURES LEGUMIERES - GRANDES CULTURES 107

ARBORICULTURE

EVITEZ DE TRAITER EN PLEIN FLORAISON



TOUTES ESPECES

TRAITEMENTS -

- Toutes précautions doivent être légalement prises pour éviter l'entraînement des produits de traitement hors des cultures à protéger .
 - On fauchera les plantes en fleur situées éventuellement sous les cultures à traiter .
- Sont présumés toxiques pour les abeilles tous les insecticides dont l'emballage ne porte pas la mention "non dangereux pour les abeilles" .
- Même avec ces produits, on évitera de traiter en pleine période d'activité des abeilles (milieu de journée ensoleillée).

ACARIENS -

Le seuil de 50 % d'éclosions est dépassé dans les régions précoces et moyennes .

PUCERONS -

Reprendre ou débuter la protection, si nécessaire, après floraison .

ARBRES FRUITIERS A PEPINS

TAVELURES DU POMMIER et DU POIRIER -

Aucune contamination n'a pu être observée jusqu'ici . Mais en toutes altitudes, elles pourraient se réaliser dès que les températures et les pluies (durée d'humectation) seront favorables (voir bulletin N°4 du 20 Mars 1985) .

On effectuera donc un traitement avant la prochaine pluie, si le dernier traitement remonte à plus d'une semaine .

En cas de doute après une pluie sur vergers non protégés, se reporter au bulletin susmentionné précisant les risques et les produits à employer .Ou pour ceux pratiquant les traitements "stop" en Vaucluse et Nord-Ouest des Bouches-du-Rhône téléphoner au (90) 87.41.62 (répondeur automatique) .

OIDIUM -

Maintenir la protection .Sur les pommiers Golden préférer le soufre mouillable en préventif, ou en poudrage durant la floraison .

PSYLLE DU POIRIER et MINEUSE CERCLEE SUR POMMIER -

Il est encore trop tôt pour intervenir .

ARBRES FRUITIERS A NOYAU

MONILIA -

Sur abricotier et éventuellement pêcher on éliminera les rameaux séchés par le Monilia , Sur cerisier, en cas de risque (pluie ou forte humidité), on effectuera, principalement sur les variétés sensibles (ex. Moreau), un traitement systématique à la chute des pétales avec l'un des produits déjà cités sur abricotier (bulletin N°2 du 21 Février 1985)/...

SCOLYTE DE L'OLIVIER = NEIROUN (Phloetribus SC) -

Ce ravageur neut commettre , plus particulièrement cette année, de graves dégâts surtout sur oliviers affaiblis par le froid .

- Eliminer toutes les parties mortes, rameaux ou charpentières tués par le froid et brûler tous les bois issus de la taille .
- Lutte : . si aucun dégât de *Scolyte* n'est observé, on appliquera un oléolindane (LINDEX huileux), ou lindane (nombreuses spécialités) 30 g M.A./hl + 2 litres d'huile d'été (type Seppic été) .
 - . si des dégâts sont observés (perforations surmontées de sciure), on utilisera un oléoparathion (nombreuses spécialités) 50 g M.A./hl ou un parathion microencapsulé .

En cas d'attaques, renouveler ce traitement 10-12 jours après .

COCHENILLES NOIRES SUR OLIVIER - FUMAGINE - CYCLOCONIUM -

Il est encore temps d'effectuer le traitement préconisé dans notre bulletin N°4 du 20 Mars.

Dans ce cas, on effectuera d'abord le traitement contre les scolytes, s'il n'a pas déjà été fait, puis quelques jours après le traitement contre les cochenilles, fumagine et cycloconium comprenant comme déjà indiqué un produit cuprique (oxychlorure ou sulfate moins rapidement lessivé).

CULTURES LEGUMIERES

SOUS ABRI

ACARIENS SUR CONCOMBRE et MELON -

Surveillez le développement des araignées jaunes . Intervenir soit avec un acaricide spécifique, soit en apportant le prédateur Phytosefulus persimilis .

Matières actives utilisables en lutte intégrée :

Fenbutatin oxyde (TORQUE) : 50 g M.A./hl - délai avant récolte 7 jours sur concombre,
3 jours sur melon .

Cyhexatin (nombreuses spécialités) 30 g M.A./hl - délai avant récolte 7 jours, peut être
phytotoxique sur concombre .

dicofol (nombreuses spécialités) : 50 g M.A./hl - délai avant récolte 15 jours, ne pas utili
ser sur concombre .

OIDIUM DES CUCURBITACEES - (petits tunnels)

Effectuez préventivement des traitements au soufre .L'opération doit être faite sur feuillags sec lorsque la température est inférieure à 30°C .

Sous petits tunnels, il est possible de déposer entre les plantes, à intervalle régulier, des petits tas de soufre poudrage de manière à assurer la protection jusqu'au retrait complet de la couverture plastique.

A la première tache, utilisez un fongicide systémique tel que :

triadiméfon 7,5 g M.A./hl (plein champ, délai avant récolte : 3 jours) .
imazalil 10 g M.A./hl (en plein air uniquement, délai avant récolte : 2 jours) .
fénarimol 2,4 g M.A./hl (délai avant récolte : 2 jours) .
bupirimate 25 g M.A./hl (plein air) .

PLEIN CHAMP

MOUCHE DU CHOU SUR NAVET -

Le vol s'intensifie .

Renouveler la protection conseillée dans notre bulletin $N^{\circ}5$ à partir du 15 Avril .Ne pas traiter les navets ramassés avant le 1er Mai .

MILDIOU DE L'OIGNON -

Les dernières pluies ont permis à la maladie de se développer .Renouveler la protection dès réception de ce bulletin avec un produit à base de cymoxanil + mancozèbe (FULVAX - REMILTINE) ou chlorothalonil (DACONIL) .

Effectuez une pulvérisation tous les 10 jours en alternance avec un traitement valable contre la Rouille .

Renouvelez la protection en cas de pluie 15 mm

ATTENTION - .Le produit KREGAN contient du chlorpyriphos et du lindane, il ne doit pas être utilisé comme insecticide de sol avant une pomme de terre, un légume-racine ou une cucurbitacée .

BOTRYTIS SUR FRAISE - iprodione 100 g M.A./hl (ROVRAL), vinchlozoline 75 g M.A./hl
(RONILAN) .